

COMPENSATION et SURCOMPENSATION

Vous coupez la branche d'un arbre. La sève qui ne peut pas continuer sa voie normale, reflue sur elle-même, indécise et inutilisée. Elle est attirée alors par le courant qui persiste vers les branches qui n'ont pas rencontré d'obstacle à leur croissance. L'énergie qui ne trouve plus à se dépenser dans un sens, va renforcer l'énergie en activité dans un autre sens ; et elle se dirige vers le centre dont le dynamisme est le plus puissant et crée de ce fait un appel plus impérieux.

Ce sont donc les branches les plus vigoureuses qui bénéficieront de la sève inutilisée dans la branche coupée. C'est un des principes de la taille des arbres : ce n'est pas forcément une branche voisine de celle que vous avez coupée qui bénéficiera du reliquat de sève, mais la branche la plus vigoureuse, celle qui trouve les meilleures conditions d'accroissement de puissance. Si, sous prétexte de lui donner une forme, vous coupez à l'arbre les branches vigoureuses, la sève inutilisée ne sera pas puissamment attirée par l'appel de la vie ; elle tâtonnera et, finalement, essayera de bourgeonner des rejetons inutiles. L'essentiel, pour l'arboriculteur, est toujours de réserver quelques branches vigoureuses... La vie s'en va vers la vie. Si l'eau se traîne sur un sol sans pente, il est fastidieux de vouloir la guider. Tant qu'elle est impétueuse, il y a de la ressource pourvu qu'on ne brise pas définitivement le courant.

Cette loi est générale : la vie qui ne peut plus se dépenser et se réaliser dans un sens normal, s'en va renforcer un dynamisme en cours, et elle renforce l'organe le plus puissant, le plus dynamique, celui qui réussit le mieux dans le sens de la destinée. C'est ce qu'on a coutume d'appeler la compensation.

Attachez un bras (malade ou blessé par exemple) à un enfant. La vie a tendance à se retirer du bras immobile ; les muscles s'atrophient. Mais cette puissance n'est pas perdue : elle se porte automatiquement vers les organes qui sont les mieux susceptibles de compenser la perte ainsi subie. Cette compensation se fait avec un maximum d'efficacité par l'organe similaire dans les cas de parité : si le bras droit est immobilisé, c'est le bras gauche qui gagne en puissance, en audace et en habileté ; si l'œil droit est provisoirement inutilisé, c'est l'œil gauche qui accroît son acuité ; si une jambe est faible, c'est l'autre jambe qui se renforce.

Mais l'influx vital peut suivre un trajet différent. L'homme qui devient aveugle compensera son activité visuelle inutilisée par le renforcement d'autres possibilités réactionnelles. Quels seront les organes qui bénéficieront de cette déviation ? Ce n'est pas automatiquement le toucher ou l'ouïe ; ce sera le sens, l'aptitude fonctionnelle qui s'avérait la plus efficace pour retrouver le potentiel de puissance.

Si l'homme devient sourd, ce sera de même la virtualité la plus favorable qui attirera le potentiel de vie devenu inutilisable ; c'est la branche la plus vigoureuse qui bénéficiera de la sève, et ce peut être la vue, ou le sens de la parole, ou l'intelligence, ou la simple force brutale.

Et il n'y a pas seulement compensation. L'équilibre a été détruit au bénéfice d'un organe C'est comme dans une écurie : tant que les bêtes sont toutes en bonne santé, solides et de bon appétit, chacune défend son râtelier. Mais que l'une perde de l'appétit, c'est la plus forte de celles qui restent qui bénéficie du fourrage inemployé. Il se produit une compensation : le fourrage est mangé et le propriétaire ne s'aperçoit pas même tout de suite de cette déviation. Seulement, la bête la plus forte gagne en puissance à mesure qu'elle mange davantage. Plus elle est forte, plus elle attire à elle de la nourriture. Elle en viendra même à manger la part des autres bêtes non malades. Il se produit ce qu'on appelle parfois une surcompensation. C'est-à-dire que si on représente par 5 la puissance d'une branche vigoureuse de l'arbre, ou le dynamisme d'une pièce du mécanisme humain, et qu'une branche coupée, qu'une pièce momentanément immobilisée, perde sa puissance cotée 5, la branche vigoureuse va bénéficier de la compensation et acquérir une puissance 5 plus 5 = 10. Mais cette puissance exigeante attirera alors à elle la puissance d'autres pièces ; ce sera comme la ruée progressive de l'armée vers la brèche réussie ; les ailes qui n'ont pourtant pas rencontré de puissance insurmontable sont entraînées vers l'appel dynamique. Ce n'est plus 5 plus 5 que deviendra la puissance, mais 10 plus une certaine puissance venue d'autres orga-

Cette surcompensation est très nette chez les infirmes. Le boîteux voit sa jambe intacte renforcée, mais il acquiert un équilibre souvent supérieur à l'équilibre normal ; l'aveugle réussira avec ses doigts ce que nous sommes incapables

de réaliser avec tous nos sens. (Extrait du livre de C. Freinet : *Essai de psychologie sensible.*)

La Commission de la Connaissance de l'enfant étudiera par enquêtes, lettres et circulaires ces graves questions liées au profil vital et dont nous aurons à mesurer les conséquences pratiques. Adhérez à la Commission. Les premières circulaires paraîtront prochainement dans le nouveau bulletin de l'Institut.

Nos fichiers

Fichier d'Orthographe d'accord

La réédition du fichier d'orthographe va être terminée.

C'est un magnifique tirage sur carton.

Il comprend :

120 fiches d'exercices
dont 34 fiches « correction »
(sur carton *bulle*)
34 fiches réponses
45 fiches listes
(sur carton *rose*)
Un index alphabétique en 8 fiches
Une table des matières en 6 fiches
Un livret (préliminaires et mode d'emploi) en 11 fiches (fiches en 12,5 × 21).

Tous ceux qui y ont souscrit, seront servis, au plus tard, dans la 1re quinzaine de novembre.

Il sera en vente au prix de 600 fr. (remises habituelles).

Fichier Multiplication-Division

L'édition papier est maintenant épuisée.

Comme pour le fichier d'orthographe, la réédition sera imprimée sur carton 2 couleurs (demandes et réponses).

Il comprendra 900 fiches et sera vendu au prix de 900 fr. (remises habituelles).

Souscrivez dès maintenant, vous bénéficierez d'une remise supplémentaire de 10 % jusqu'au 15 novembre 1949.

La livraison aura lieu vraisemblablement à la rentrée de janvier.

CENTRES D'ENTRAINEMENT aux Méthodes d'Education Active

6, rue Anatole de la Forge, Paris, 17e

Stage de jeux dramatiques et théâtre pour enfants

du 10 au 20 décembre 1949, au Centre d'Education Populaire de l'Hay-les-Roses.

Limite des inscriptions : 10 novembre.

Stage de fabrication et jeu de pipeau de bambou

du 5 au 16 janvier 1950, au Centre d'Education Populaire de Saint-Cloud.

Limite des inscriptions : 5 décembre.

Conditions d'admission aux stages

Droit d'inscription : 2.000 francs.

Frais de séjour : 80 francs par jour.

Frais de voyage : remboursement de 50 % si le lieu de résidence est dans le ressort de l'Académie de Paris, de 25 % hors des limites de l'Académie.

Les Normaliens qui servent dans les colonies de vacances sont exonérés du droit d'inscription des frais de séjour et remboursés des frais de voyage.

::::::

Albums de linos vendus au profit de la coopérative scolaire :

1. Les animaux ;
2. Les plantes ;
3. Les personnages ;

Pièce : 35 francs. Les trois pour 100 francs. L. Morin, C.C. Nantes : 334-25.

:::::::

A VENDRE : *Projecteur ERCSAM Minor* 9 mm. 5, 400 watts, pouvant recevoir 500 watts. *Projecteur fixe BABYSTAT* (ces deux appareils neufs).

Projecteur parlant ŒMICHEN, 400 w. bi-films : 9 mm. 5 et 16 mm., spécial 25 périodes. Peut servir 50 P. en changeant moteur.

Caméra P.B. Lux, 9 mm. 5.

Appareil photo ZEISS 6 × 9, obj. : Nettar 4,5, compur.

Appareil stéréo 4,5 × 10,7.

Films P.B. 9 mm. 5 : enseignement, comiques.

S'adresser : Centre apprentissage, *Manosque* (Basses-Alpes).

:::::::

Les camarades possédant des documents (photos ou autres) sur l'*Histoire des religions*, doivent se mettre en rapport avec Chatton, Staffelfelden-Village (Haut-Rhin).

:::::::

Désirerais recevoir une branchette de rhododendron d'un collègue de région montagneuse. G. Vovelle, école du boulevard Chasles, Chartres.

AGRAFEUSES

Pour un lot de 50 agrafeuses Jaky, nous recevons encore un lot de 500 boîtes d'agrafes que nous n'arrivons pas à épuiser.

Nous sommes obligés d'imposer, avec l'agrafeuse Jaky, un stock de 10 boîtes d'agrafes. Vous ne le regretterez pas, car c'est de l'excellent matériel.

Si vous trouvez mieux dans le commerce, profitez-en. Et informez-nous.

Abonnez-vous à *L'Educateur*

« Tout essai d'éloges serait vain, écrit Julien (Aveyron). Freinet et E. Freinet ne peuvent pas se rendre compte de la valeur de cette revue. S'ils pouvaient être, le jour de son arrivée, dans la peau des obscurs camarades des campagnes, ils seraient pour toujours heureux et largement payés de leurs déceptions, à voir la somme de joie et de richesse qui vient d'eux. »



Le gérant : C. FREINET.

Imp. ÆGITNA, 27, rue Jean-Jaurès - CANNES